

Alpha Tau Medical startet klinische Studie in Italien zur Krebsbehandlung durch Alphastrahlung

Die klinische Studie am IRST wird die Sicherheit und Wirksamkeit von Alpha DaRT zur Behandlung von spinozellulären Karzinomen der Haut untersuchen.

TEL AVIV, ISRAEL, October 31, 2017 /EINPresswire.com/ -- [Alpha Tau Medical](#) verkündet freudig ihre erste klinische Studie in Italien. Die Studie am [IRST](#) in Meldola wird die Machbarkeit, Sicherheit und Wirksamkeit von Alpha DaRT zur Behandlung von spinozellulären Karzinomen (SZK) der Haut (Hautkrebs) untersuchen. Von den Befunden dieser Studie erhofft sich das Team, die vielversprechenden vorläufigen Ergebnisse der laufenden SZK-Studie am Rabin Medical Center Israel zu untermauern.



Das Alpha Tau Medical- und IRST-Team bei der Einleitung der klinischen SZK- Studien in Italien

Die Gesellschaft finalisiert zurzeit Protokolle zur Studie weiterer Krebsarten in Zusammenarbeit mit den bedeutendsten Krebszentren weltweit (einschließlich Krebszentren in den USA, in Deutschland und in Frankreich).

“

This is a significant opportunity for our project to expand and gain international experience and recognition. We are excited towards the collaboration with a leading cancer hospital in Italy.”

Prof. Yona Keisari, einer der Erfinder der Alpha DaRT-Technologie

Die Alpha DaRT- Strahlentherapie

Die destruktive Wirkung von Alphapartikeln auf Krebszellen ist seit geraumer Zeit allgemein bekannt. Aufgrund ihres kurzen Wirkungsbereiches konnten die Alphapartikel jedoch nicht zur Behandlung solider Tumoren verwendet werden. Alpha DaRT (Diffusing Alpha-emitters Radiation Therapy) ermöglicht die Hochpräzisionsbestrahlung durch Alphapartikel zur gezielten und potenten Therapie solcher soliden Tumore.

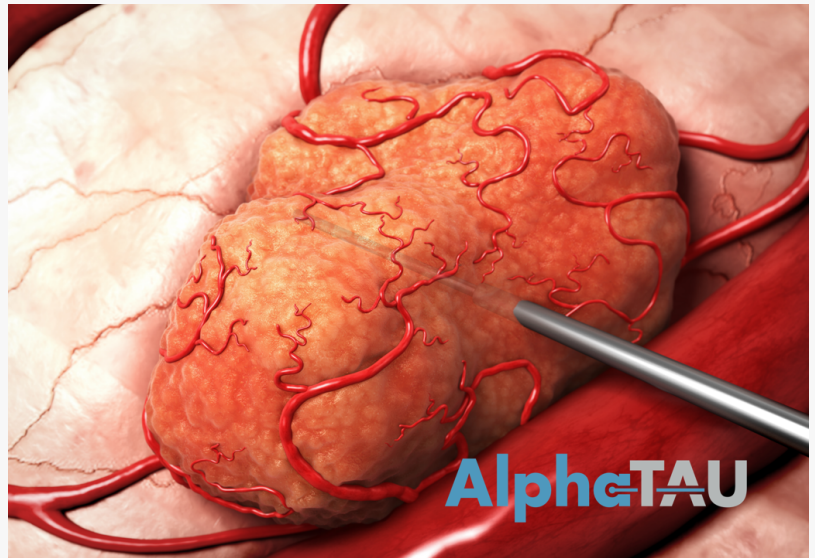
Mehr über Alpha Tau Medical Ltd.

Alpha Tau Medical Ltd. ist ein Israelisches Unternehmen, das sich auf die Entwicklung, Herstellung und den Vertrieb des medizinisch-radiologischen Gerätes, Alpha DaRT,

konzentriert. Die Alpha DaRT- Technologie wurde seit 2003 von Prof. I. Kelson und Prof. Y. Keisari an der Universität Tel Aviv entwickelt. Die umfangreichen präklinischen Studien anhand von über 6000 Tieren bewiesen hohe Sicherheit und Wirksamkeit der Technologie für die Behandlung verschiedener

Krebsarten. Die Befunde wurden in 12 der weltweit bekanntesten wissenschaftlichen Magazine veröffentlicht.

Amnon Gat
Alpha Tau Medical LTD.
+972 54 975 6276
email us here



Alpha DaRT ermöglicht interstitielle Alphabestrahlung solider Tumoren

AlphaTau

Treating Cancer with Precision

This press release can be viewed online at: <http://www.einpresswire.com>

Disclaimer: If you have any questions regarding information in this press release please contact the company listed in the press release. Please do not contact EIN Presswire. We will be unable to assist you with your inquiry. EIN Presswire disclaims any content contained in these releases.

© 1995-2017 IPD Group, Inc. All Right Reserved.